

Қатысушының шешімдерін толтыруға арналған өріс / Поле для заполнения решений участника

<p>1-м</p> <p>1-а) H_2O -</p> <p>2-б) O_2 -</p> <p>3-с) H -</p> <p>4-д) S_2Cl_2 -</p> <p>2-м</p> <p>1. Алтын оксиді - алюминий оксиді -</p> <p>2.</p> <p>$NaCl$ - $CaCO_3$ -</p> <p>$MgSO_4$ - Al_2S_3 -</p> <p>K_3PO_4 -</p> <p>3-м</p> <p>1. негіздік - K_2O, CaO күшкімдік - P_2O_5, SO_3, CO</p> <p>2.</p> <p>4-м</p> <p>1.</p> <p>2.</p> <p>3.</p> <p>4.</p>	<p>1-м</p> <p>а) $H_2O - 10e^-$</p> <p>б) $O_2 - 10e^-$</p> <p>с) $KF - 18 + 10 = 28e^-$</p> <p>д) S_2Cl_2 -</p> <p>каміртек (IV) оксиді - алтын оксиді -</p>	<p>1.2 -</p> <p>а) MgO -</p> <p>б) PH_3 -</p> <p>с) $Al_2(SO_4)_3$</p> <p>д) $Ca_3(PO_4)_2 \cdot (OH)_2$</p>	<p>1.3</p> <p>а) C_2H_4 - %</p> <p>б) CO - %</p> <p>с) $CaCO_3$ - %</p> <p>д) C_2H_4O - %</p> <p>фосфор (V) оксиді -</p>	<p>1.4</p> <table border="1"> <tr> <td>және</td> <td>күне</td> </tr> <tr> <td>MnO_2</td> <td>Fe</td> </tr> <tr> <td></td> <td>P_2O_5</td> </tr> <tr> <td></td> <td>S_8</td> </tr> </table>	және	күне	MnO_2	Fe		P_2O_5		S_8
және	күне											
MnO_2	Fe											
	P_2O_5											
	S_8											

game

- 1-т
 а) $H_2O - 10 \bar{e}$
 б) $O_2 - 16 \bar{e}$
 в) $KF - 18 + 10 = 28 \bar{e}$

- 1.2-т
 а) MgO $M = 24 + 16 = 40 \text{ /моль}$
 б) $M(PH_3) = 31 + 1 \cdot 3 = 34 \text{ /моль}$

с) $M(H_2SO_4)_3 = 27 \cdot 2 + 32 \cdot 3 + 16 \cdot 7 = 262 \text{ /моль}$

- 1.3-т
 а) C_2H_4 $M(C_2H_4) = 12 \cdot 2 + 1 \cdot 4 = 28$
 т/к $\omega(C) = \frac{24}{28} \cdot 100 = 85,7\%$

с) $CaCO_3$ $M(CaCO_3) = 40 + 12 + 16 \cdot 3 = 100$
 $\omega(C) = \frac{12}{100} \cdot 100 = 12\%$

- д) CO $M(CO) = 12 + 16 = 28$
 т/к $\omega(C) = \frac{12}{28} = 42,8$

1.4-т Жай: MnO_2, P_4O_3 Қырдәлі: He, S_8	2-т-1 Магний о - MgO_2 Алюминий о - AlO_2 Калий темір(II) о - SO_2 Литий о - LiO_2	Фосфор(V) о - PO_2	3-т-1 Негізгі K_2O CaO	Қосықталы P_2O SO_3
---	--	----------------------	-------------------------------------	-------------------------------

2.2-т
 $NaCl$ - натрий хлор қосылысы K_3PO_4 - калий фосфор қосылысы.
 $MgSO_4$ - магний күкірт оксиді қосылысы. $CaCO_3$ - кальций карбонат қосылысы.
 Al_2S_3 - алюминий күкірт қосылысы.

- 4-т-1
 Қант массалық үлесі - 8%
 4т-2
 100 грамм қант бар
 4-т-4
 10% массалық үлес